



# Ordenador portátil HP ProBook 440 G5

**Potencia, estilo y valor: justo lo que necesita para la expansión de su negocio.**

Gracias a sus completas funciones y a su diseño compacto y ligero, el HP ProBook 440 permite a los profesionales mantener la productividad tanto en la oficina como durante sus desplazamientos. El diseño elegante, la precisión lineal, la curvatura sutil, el rendimiento Quad Core<sup>2</sup> opcional y la batería de larga duración convierten a este ProBook en un artículo esencial para el trabajador de hoy día.



HP recomienda Windows 10 Pro.

## Procesamiento potente

- Cumpla con todos los plazos de entrega gracias a los procesadores opcionales de 7.<sup>a</sup> generación Intel® Core™ i3/i5<sup>3</sup> o de 8.<sup>a</sup> generación Core™ i5/i7 Quad Core™<sup>2</sup>, y a las unidades gráficas NVIDIA® GeForce®<sup>4</sup>.

## Diseño ultracompacto elegante y duradero

- HP ProBook 440 le ofrece un diseño elegante para su negocio. El chasis ultracompacto ofrece un nuevo y refinado acabado en color plateado e incluye una cubierta de teclado fabricada con un aluminio estampado duradero de primera calidad.

## Diseñado para el perfecto acoplamiento

- Realice una transición rápida a la productividad de escritorio con un único cable que se acopla mediante USB-C™ y le permite conectar varias pantallas externas<sup>4</sup>, una fuente de alimentación y una conexión de red Gigabit mediante bases de acoplamiento opcionales<sup>4</sup>.

## Experiencia envolvente

- Disfrute de un intenso intercambio de audio y de una gran experiencia de conferencia con el HP ProBook 440 certificado por Skype for Business™ con HP Audio Boost y HP Noise Cancellation.
- Disfrute de las nuevas características de Windows 10 Pro<sup>1</sup> en el fino y ligero HP ProBook 440 con capacidad táctil<sup>4</sup> opcional.
- Refuerce la seguridad mediante el uso de varios factores de autenticación, como el reconocimiento de huellas dactilares y facial.
- Obtenga lo mejor de ambos mundos con dos unidades de estado sólido y opciones de almacenamiento en disco duro de HP.
- La duración de la batería le permite trabajar durante todo el día y mucho más. Carga rápida del 90 % en 90 minutos<sup>5</sup>.
- Permanezca conectado con la tecnología de controlador inalámbrico con recuperación automática y la compatibilidad con la última tecnología inalámbrica de banda ancha 4G LTE<sup>6</sup>.
- Afronte la carga de trabajo con un ProBook diseñado para superar las pruebas MIL-STD 810G<sup>7</sup>.
- Elimine el ruido ambiental, incluidos los clics del teclado, con el software de cancelación de ruido de HP.
- Haga que los buenos altavoces suenen fantásticamente con HP Audio Boost.

## Ordenador portátil HP ProBook 440 G5 Tabla de especificaciones



<b>Sistemas operativos disponibles</b>	Windows 10 Pro 64 – HP recomienda Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
<b>Familia del procesador</b> <sup>5</sup>	Procesador Intel® Core™ i5 de 7.ª generación (i5-7200U); Procesador Intel® Pentium® Gold; Procesador Intel® Core™ i5 de 8.ª generación (i5-8250U); Procesador Intel® Core™ i3 de 8.ª generación (i3-8130U); Procesador Intel® Core™ i7 de 8.ª generación (i7-8550U)
<b>Procesadores disponibles</b> <sup>3,4,5</sup>	Intel® Core™ i3-8130U con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia base de 2,2 GHz, hasta 3,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i7-8550U con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia base de 1,8 GHz, hasta 4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-8250U con gráficos Intel® UHD 620 (frecuencia base de 1,6 GHz, hasta 3,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-7200U con gráficos Intel® HD 620 (frecuencia base de 2,5 GHz, hasta 3,1 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® Gold 4415U con gráficos Intel® HD 610 (2,3 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos)
<b>Chipset</b>	El chipset está integrado con el procesador
<b>Tamaño de pantalla (diagonal)</b>	14" <sup>12,14</sup>
<b>Memoria máxima</b>	SDRAM DDR4-2400 de 16 GB <sup>6</sup> Las ranuras SODIMM son accesibles/actualizables por el cliente; Admite memoria de canal doble
<b>Ranuras de memoria</b>	2 SODIMM
<b>Almacenamiento interno</b>	hasta 1 TB SATA (5400 rpm) <sup>7</sup> hasta 500 GB SATA (7200 rpm) <sup>7</sup> hasta 512 GB SSD M.2 PCIe NVMe TLC <sup>7,8</sup> hasta 256 GB SSD M.2 PCIe NVMe <sup>7,8</sup> hasta 256 GB M.2 SATA TLC SSD <sup>7</sup>
<b>Pantalla</b>	Pantalla táctil HD de 35,56 cm (14 pulgadas) en diagonal, 220 cd/m <sup>2</sup> , 45 % sRGB (1366 x 768); Pantalla plana FHD UWVA de 35,56 cm (14 pulgadas) en diagonal con antirreflejos y retroiluminación LED, 220 cd/m <sup>2</sup> , 45 % sRGB (1920 x 1080); Pantalla plana HD SVA de 35,56 cm (14 pulgadas) en diagonal con antirreflejos y retroiluminación LED, 220 cd/m <sup>2</sup> , 45 % sRGB (1366 x 768) <sup>12,14</sup>
<b>Gráficos disponibles</b>	Integrada: Gráficos UHD Intel® 620; gráficos HD Intel® 620; gráficos HD Intel® 520; gráficos HD Intel® <sup>12</sup> Discreto: NVIDIA® GeForce® 930MX (2 o 3 GB de DDR3 dedicada, conmutable) <sup>33</sup>
<b>Audio</b>	2 altavoces estéreo integrados; Juego de micrófono doble integrado
<b>Tecnologías inalámbricas</b>	Combo de Realtek 802.11ac (2x2) Wi-Fi® y Bluetooth® 4.2 Combo Wi-Fi y Bluetooth® 4.2 de red inalámbrica de banda dual de Intel®-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) (no vPro™); Banda ancha móvil HP Lt4132 LTE/HSPA+ 4G; Banda ancha móvil HP Lt4210 LTE/HSPA+ 4G <sup>9,10</sup>
<b>Ranuras de expansión</b>	1 lector de tarjetas digitales multiformato (Admite SD, SDHC, SDXC.)
<b>Puertos y Conectores</b>	1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (suministro de energía, DisplayPort™); 2 USB 3.0 (1 de carga); 1 HDMI 1.4b; 1 VGA; 1 RJ-45; 1 alimentación de CA; 1 combo con conector de auriculares/micrófono <sup>11</sup>
<b>Dispositivos de entrada</b>	Teclado HP Premium, tamaño completo tipo isla, resistente a salpicaduras y con retroiluminación opcional ClickPad con sensor de imagen, gestos multitáctiles habilitado, habilitada para toques como predeterminado
<b>Comunicaciones</b>	Realtek RTL8111HSH Gigabit Ethernet
<b>Cámara</b>	Cámara HD; Cámara web HD IR <sup>12,13</sup>
<b>Software disponible</b>	Soporte Native Miracast; HP LAN Protection; HP Velocity; HP 3D DriveGuard 6 (requiere Windows); Controlador HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Recovery Manager; HP JumpStart; HP Support Assistant; Software HP Noise Cancellation; Comprar Office; Búsqueda de Bing para IE 11; HP Connection Optimizer <sup>21,22,23</sup>
<b>Gestión de seguridad</b>	HP BIOSphere Gen4; HP DriveLock y DriveLock automático; HP Client Security Gen3; TPM 2.0 <sup>27,28,29,30,31,32,34</sup>
<b>Funciones de gestión</b>	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Management Integration Kit para Microsoft System Center Configuration Manager; LANDESK Management <sup>24,25,26</sup>
<b>Alimentación</b>	Adaptador de CA inteligente HP de 45 W <sup>17</sup>
<b>Tipo de batería</b>	Batería de ion-litio HP de larga duración, 3 celdas, 48 Wh <sup>16</sup>
<b>Duración de la batería</b>	Hasta 16 horas y 15 minutos
<b>Dimensiones</b>	33,6 x 23,8 x 2 cm (no táctil); 33,6 x 23,8 x 2,15 cm (táctil)
<b>Peso</b>	A partir de 1,63 kg (El peso varía según configuración y componentes)
<b>Conformidad del rendimiento energético</b>	Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Gold <sup>19</sup>
<b>Especificaciones del entorno</b>	Bajo halógeno <sup>20</sup>
<b>Garantía</b>	Garantía limitada de 1 año (actualizaciones disponibles, se venden por separado), garantía de 1 año para la batería principal

## Ordenador portátil HP ProBook 440 G5

### Accesorios y servicios (no incluidos)

---

#### Mini acoplamiento HP USB-C



Sea productivo cuando viaje con una elegante y funcional expansión de puerto optimizada y de tamaño de bolsillo. HP USB-C™ Mini Dock cuenta con un moderno diseño texturizado e incluye carga de paso<sup>1</sup> y datos, vídeo, red y conectividad de dispositivos<sup>2</sup> en un formato compacto y portátil. Sea productivo cuando viaje con una elegante y funcional expansión de puerto optimizada y de tamaño de bolsillo. HP USB-C™ Mini Dock cuenta con un moderno diseño texturizado e incluye carga de paso<sup>1</sup> y datos, vídeo, red y conectividad de dispositivos<sup>2</sup> en un formato compacto y portátil.

**Nº de producto: 1PM64AA**

#### Unidad HP externa USB DVDRW



Conecte el DVD/RW USB externo HP a cualquier puerto USB disponible en el PC<sup>1</sup> para obtener un acceso inmediato de lectura/escritura al soporte óptico. Conecte el DVD/RW USB externo HP a cualquier puerto USB disponible en el PC<sup>1</sup> para obtener un acceso inmediato de lectura/escritura al soporte óptico.

**Nº de producto: F2B56AA**

#### Mochila para HP Slim



La mochila para HP Slim Ultrabook es un bolso elegante, compacto y duradero diseñado para su Ultrabook™. <sup>1</sup> Un tejido de sarga negro acentuado con la tela escocesa gris combina forma y función para ayudar a proteger su equipo y darle un aspecto refinado. La mochila para HP Slim Ultrabook es un bolso elegante, compacto y duradero diseñado para su Ultrabook™. <sup>1</sup> Un tejido de sarga negro acentuado con la tela escocesa gris combina forma y función para ayudar a proteger su equipo y darle un aspecto refinado.

**Nº de producto: F3W16AA**

#### Power Bank para ordenadores portátiles HP



Aumente el tiempo de actividad de su ordenador portátil<sup>1</sup> y cargue diariamente sus dispositivos USB a la vez con el cargador portátil Notebook HP que es recargable. Aumente el tiempo de actividad de su ordenador portátil<sup>1</sup> y cargue diariamente sus dispositivos USB a la vez con el cargador portátil Notebook HP que es recargable.

**Nº de producto: N9F71AA**

#### Soporte de hardware in situ al siguiente día laborable de HP durante 3 años para ordenadores portátiles



Si el problema no se puede resolver a distancia, durante 3 años contará con la presencia de un técnico cualificado de HP que se encargará del soporte de HW de su dispositivo informático in situ al siguiente día laborable.

**Nº de producto: U9VF3E**

---

## Ordenador portátil HP ProBook 440 G5

### Notas al pie de mensajería

- <sup>1</sup> No todas las funciones se encuentran disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir hardware, controladores, software o BIOS actualizados, o bien deben adquirirse por separado para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. La actualización automática de Windows 10 está siempre activada. Pueden aplicarse tarifas del proveedor de servicios de Internet, así como requisitos adicionales en cualquier momento para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> El procesador Quad Core se vende por separado o como una función opcional.
- <sup>3</sup> Multicore está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes o aplicaciones de software necesariamente se beneficiarán del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj pueden variar en función de la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de hardware y software. La numeración de Intel no refleja una medida del rendimiento superior.
- <sup>4</sup> Se vende aparte o como característica opcional.
- <sup>5</sup> La batería se recarga hasta un 90 % en 90 minutos cuando el sistema está apagado o en modo de espera y se utiliza con el adaptador de alimentación que se facilita con el ordenador portátil y no hay dispositivos externos conectados. Una vez que la carga haya alcanzado el 90 % de su capacidad, la velocidad de carga volverá a la velocidad normal. El tiempo de carga puede variar +/-10 % según la tolerancia del sistema.
- <sup>6</sup> La conexión inalámbrica y Bluetooth pueden ser funciones opcionales. La conexión inalámbrica requiere la adquisición por separado de un punto de acceso y un servicio de Internet. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos.
- <sup>7</sup> Las pruebas MIL STD 810G están pendientes y no tienen como finalidad demostrar que son aptas para el Departamento de Defensa de los Estados Unidos o para fines militares. Los resultados obtenidos no garantizan un rendimiento futuro bajo estas condiciones de prueba. Los daños accidentales requieren un HP Care Pack opcional de protección contra daños accidentales.

### Notas al pie de las especificaciones técnicas

- <sup>1</sup> No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com/>.
- <sup>2</sup> Multicore está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes o aplicaciones de software necesariamente se beneficiarán del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj pueden variar en función de la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de hardware y software. La numeración de Intel no refleja una medida del rendimiento superior.
- <sup>4</sup> La velocidad del procesador indica el modo de obtener el máximo rendimiento; los procesadores se ejecutarán a velocidades más bajas en modo de optimización de la batería.
- <sup>5</sup> NOTA: De conformidad con la política de compatibilidad de Microsoft, HP no admite los sistemas operativos Windows 8 o Windows 7 en los productos que se configuran con Intel y AMD de 7ª generación y procesadores posteriores, ni proporciona los controladores para Windows 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.
- <sup>6</sup> Debido a la naturaleza no estándar del sector de algunos módulos de memoria de otros fabricantes, recomendamos los módulos de memoria de la marca HP con el fin de garantizar la compatibilidad. Si combina distintas velocidades de memoria, el sistema se ejecutará a la velocidad de memoria más baja.
- <sup>7</sup> A los efectos de las unidades de almacenamiento, 1 GB equivale a 1 millardo de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 30 GB (para Windows 10) están reservados para el software de recuperación del sistema.
- <sup>9</sup> Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un servicio de Internet, que se venden por separado. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos. Las especificaciones para WLAN 802.11ac son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, es posible que afecte a la capacidad del portátil para comunicarse con otros dispositivos WLAN 802.11ac.
- <sup>10</sup> El módulo WWAN requiere un contrato de servicio contratado aparte. Póngase en contacto con su proveedor de servicios para comprobar la cobertura y la disponibilidad en su área. Las velocidades de conexión variarán en función de la ubicación, el entorno, las condiciones de red y otros factores. 4G LTE no está disponible en todos los productos, ni en todas las regiones.
- <sup>11</sup> El cable HDMI se vende por separado.
- <sup>12</sup> Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD.
- <sup>13</sup> Requiere acceso a Internet.
- <sup>14</sup> Se vende por separado o como característica opcional.
- <sup>16</sup> La batería es interna y el cliente no podrá sustituirla. Mantenimiento por garantía.
- <sup>17</sup> La disponibilidad puede variar según el país.
- <sup>18</sup> Los HP Care Pack se venden por separado. Los niveles de servicio y los tiempos de respuesta para los HP Care Pack pueden variar en función de la ubicación geográfica. El servicio comienza en la fecha de adquisición del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Para obtener más información, visite [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Los servicios de HP se rigen por los términos y condiciones de servicio de HP aplicables o facilitados al cliente en el momento de la compra. El cliente puede tener derechos legales adicionales, según las leyes locales aplicables, y tales derechos no se verán afectados en ningún modo por los términos y condiciones de los servicios de HP o por la garantía limitada de HP, que incluye su producto HP.
- <sup>19</sup> Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT varía de un país a otro. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado de registro por país. Busque la palabra clave «generador» para conocer la disponibilidad de accesorios para generadores solares en la tienda de opciones de terceros de HP en [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options).
- <sup>20</sup> Las fuentes de alimentación externas, todos los cables y los periféricos no presentan un nivel de halógeno bajo. Las piezas de recambio obtenidas después de la compra podrían no tener nivel de halógeno bajo.
- <sup>21</sup> Miracast es una tecnología inalámbrica que su PC puede utilizar para proyectar su pantalla en televisores, proyectores y reproductores de transmisión multimedia que también admiten Miracast. Puede utilizar Miracast para compartir lo que hace en su PC y reproducir una presentación de diapositivas. Puede obtener más información en: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>
- <sup>22</sup> HP ePrint Drive requiere una conexión de Internet a la impresora habilitada para la web de HP y registro de cuenta en HP ePrint (para obtener una lista de impresoras elegibles, tipos de documentos e imágenes compatibles y otros detalles de HP ePrint, consulte [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar.
- <sup>23</sup> HP Support Assistant requiere Windows y acceso a Internet.
- <sup>24</sup> HP Driver Packs no está preinstalado, pero está disponible para su descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- <sup>25</sup> HP Management Integration Kit para Microsoft System Center Configuration Manager y HP Management Integration Kit pueden descargarse en <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>
- <sup>26</sup> Se requiere una suscripción a LANDESK Management.
- <sup>27</sup> HP BIOSphere Gen4 requiere procesadores Intel® de 7ª u 8ª generación.
- <sup>28</sup> HP Client Security Suite Gen3 requiere Windows y procesadores Intel® o AMD de 7ª u 8ª generación.
- <sup>29</sup> Secure Erase es para los métodos indicados en el Instituto Nacional de estándares y de la publicación especial de la tecnología 800-88. Compatible con plataformas Elite con la versión de BIOS F.03 o superior.
- <sup>30</sup> El agente Absolute se suministra desactivado y se activará cuando los clientes activen una suscripción adquirida. Las suscripciones se pueden adquirir para plazos de uno a varios años. El servicio es limitado, consulte con Absolute acerca de la disponibilidad fuera de los EE. UU. La Absolute Recovery Guarantee es una garantía limitada. Se aplican determinadas condiciones. Para conocer todos los detalles, visite: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete es un servicio opcional facilitado por Absolute Software. Si se utiliza, la Recovery Guarantee queda anulada. Para poder usar el servicio Data Delete, los clientes deben firmar primero un acuerdo de previa autorización y obtener un PIN o adquirir uno o más tokens de RSA SecurID de Absolute Software.
- <sup>31</sup> HP Password Manager requiere Internet Explorer, Chrome o FireFox. Puede que algunas aplicaciones y sitios web no sean compatibles. Es posible que el usuario tenga que habilitar o permitir el complemento/extensión en el explorador de Internet.
- <sup>32</sup> Microsoft Defender Opt y la conexión a Internet son obligatorias para las actualizaciones.
- <sup>33</sup> La tecnología NVIDIA® requiere un procesador Intel®, además de una configuración de gráficos discretos NVIDIA® GeForce® y está disponible en el sistema operativo Windows 10 profesional. Con la tecnología NVIDIA® Optimus™, la activación completa de todas las funciones de pantalla y vídeo de gráficos discretos puede que no sea compatible con todos los sistemas (por ejemplo, las aplicaciones OpenGL se ejecutarán en la GPU o la APU integrada, según el caso).
- <sup>34</sup> HP Drive Lock is not supported on NVMe™ drives.

### Regístrese para recibir actualizaciones [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. Las únicas garantías de los productos de HP figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Nada de lo que aquí se indica debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se hace responsable de las omisiones ni de los errores técnicos o de edición que pueda contener este documento.

Bluetooth es una marca comercial de su propietario y se utiliza bajo licencia por HP Inc. Intel, Core, Celeron e Intel vPro son marcas comerciales de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y en otros países. NVIDIA, el logotipo de NVIDIA y GeForce son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de NVIDIA Corporation en los Estados Unidos y en otros países. USB Type-C™ y USB-C™ son marcas comerciales de USB Implementers Forum. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la asociación de estándares de productos electrónicos y vídeo (VESA®) en Estados Unidos y en otros países. ENERGY STAR es una marca comercial registrada por la Agencia de Protección Ambiental (EPA) de Estados Unidos. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

4AA7-0845, Septiembre 2018

--

